

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI BENIH JAGUNG DENGAN POLA
KEMITRAAN DI DESA MADUREJO,
KECAMATAN PRAMBANAN, KABUPATEN SLEMAN**

Skripsi



**Disusun oleh :
Elsa Maharani
20190220173**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2023**

**ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI BENIH JAGUNG DENGAN POLA
KEMITRAAN DI DESA MADUREJO,
KECAMATAN PRAMBANAN, KABUPATEN SLEMAN**

Skripsi

Diajukan Kepada Fakultas Pertanian

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Sebagai Bagian Dari Persyaratan yang Dipergunakan Guna Memperoleh Derajat

Sarjana Pertanian



Oleh :

Elsa Maharani

20190220173

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

2023

PERNYATAAN

1. Karya tulis saya, skripsi ini yang berjudul “Analisis Pendapatan Usahatani Benih Jagung Dengan Pola Kemitraan Di Desa Madurejo, Kecamatan Prambanan, Kabupaten Sleman” adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan dari Dosen Pembimbing.
3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya tanpa bantuan pihak lain, kecuali mendapatkan arahan dan saran dari Dosen Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah maupun pengembangan dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Dosen Pembimbing.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai sumber acuan dalam daftar pustaka.
5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidaksesuaian dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh serta sanksi lainnya yang berlaku di perguruan tinggi.

Yogyakarta, 5 April 2023

Yang membuat pernyataan



Elsa Maharani

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmattullahi Wabarakatuh

Segala Puji bagi Allah SWT atas nikmat dan rahmat serta ridhoNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis Pendapatan Usahatani Benih Jagung Dengan Pola Kemitraan Di Desa Madurejo, Kecamatan Prambanan, Kabupaten Sleman". Shalawat serta salam kepada junjungan besar baginda tercinta Nabi Muhammad SAW yang dinantikan syafa'atnya di akhirat nanti.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian Program Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Skripsi ini dapat diselesaikan tidak lepas dari bimbingan, masukan, dan arahan dari berbagai pihak dalam penyusunannya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

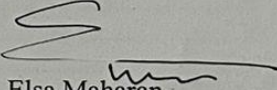
1. Ir. Lestari Rahayu, M.P., selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu dalam membimbing maupun memberikan nasihat, arahan serta motivasi kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
2. Francys Risvansuna F, S.P., M.P., selaku Dosen Penguji 1 yang telah memberikan masukan dan arahan dalam skripsi ini.
3. Ir. Eni Istiyanti, M.P., selaku Dosen Penguji 2 yang telah memberikan masukan dan arahan dalam skripsi ini
4. Petani jagung perbenihan di Desa Madurejo, Kecamatan Prambanan, Kabupaten Sleman yang telah membantu dan mempermudah dalam proses pengambilan data.
5. Orang tua yang saya cintai dan hormati, Ibu Sri Kuyati dan kakak saya Anggi Novinda Aryani serta keluarga yang senantiasa selalu mendukung, mendoakan penulis.
6. Teman-teman limapulu Ratna Dewi, Firda Lista, Mia kaltsum M, Alfya Fransisca D, dan Maharani Dea Agralalita yang memberikan dukungan dan bantuan penuh dalam proses penulisan skripsi dan proses perkuliahan saya.
7. Teman-teman tower rangers Riky Adha A, Hendri Ferdianto, Reffky H, Gerry Gibran U T, Ferdi, Wisnu Andoko, Dwi Ardhiansyah, Rohmad yang telah memberikan banyak dukungannya dalam proses penulisan skripsi dan perkuliahan saya.

8. Teman-teman SMA saya Firda Shafira, Ainun Menok, Dhea Puspita, Anisatul M, Shaula Putri A, dan Alvina Ayu W yang selalu memberikan dukungannya terhadap saya.
9. Teman saya Arifin Hasya, Febri, Vinka, Farida yang membantu kelancaran proses penulisan skripsi saya.
10. Muhammad Rafi Wahyu Setiawan yang mendukung dan membantu selama proses pengambilan data saya.
11. Seluruh teman-teman serperjuangan selama perkuliahan, kelas Agribisnis D yang telah memberikan pengalaman yang membentuk kekeluargaan, serta dukungannya sehingga dapat menyelesaikan perkuliahan.

Akhir kata yang dapat disampaikan, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan. Penulis mengucapkan terimakasih, semoga skripsi ini dapat diterima dan bermanfaat bagi pembaca.

Wassalamu'alaikum Warahmattullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 5 April 2023


Elsa Maharan

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRACT.....	xii
INTISARI	xiii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	4
C. Kegunaan Penelitian	5
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI.....	6
A. Tinjauan Pustaka.....	6
1. Jagung hibrida	6
2. Pola Kemitraan	7
3. Manfaat Kemitraan.....	9
4. Kelayakan.....	10
B. Kerangka Pendekatan Teori.....	13
III. METODE PENELITIAN	17
A. Penentuan Lokasi dan Sampel	17
B. Sampel Petani.....	18
C. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	19
D. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	19
E. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	20
F. Teknik Analisis Data.....	24
IV. KEADAAN UMUM WILAYAH PENELITIAN	27
A. Keadaan Geografis.....	27
B. Keadaan Penduduk.....	29
1. Keadaan Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin Dan Usia	29
2. Keadaan Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan	30
3. Keadaan Penduduk Berdasarkan Pekerjaan	30
C. Sarana.....	31
D. Keadaan Pertanian	32
E. SOP Budidaya Jagung Dengan Perusahaan Perbenihan	33
1. Persiapan Lahan	33
2. Pengolahan Lahan	33
3. Pemupukan	33
4. Penanaman	34
5. Pengairan.....	34
6. Detaseling.....	34
7. Pembuangan Tanaman Jagung Jantan.....	34
8. Pengendalian hama.....	34
9. Pemanenan	34
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Profil perusahaan	36

1. PT Sygenta	36
2. PT Advanta.....	36
3. PT Restu	37
B. Identitas Petani.....	37
1. Jumlah Petani dan Perusahaan Mitra	37
2. Usia Petani.....	38
3. Pendidikan Petani.....	40
4. Pekerjaan Petani	41
5. Pengalaman Usahatani	41
6. Lama Bemitra.....	42
7. Luas Lahan	44
8. Kepemilikan Lahan	45
C. Kemitraan.....	46
1. Latar Belakang	46
2. Kontrak Kerjasama.....	47
3. Bimbingan Teknis	48
4. Harga Kontrak	48
5. Panen dan Distribusi.....	48
6. Pembayaran	48
7. Pola Kemitraan.....	49
D. Manfaat Kemitraan	50
1. Manfaat Sosial.....	50
2. Manfaat Ekonomi.....	51
3. Manfaat Teknis.....	52
E. Analisis Usahatani Jagung Dengan Pola Kemitraan.....	54
1. Biaya Usahatani Jagung	54
2. Penerimaan Usahatani Jagung Dengan Pola Kemitraan	62
3. Pendapatan Usahatani Jagung Dengan Pola Kemitraan.....	63
4. Keuntungan Usahatani Jagung Dengan Pola Kemitraan.....	63
5. Kelayakan (R/C) Usahatani Jagung Perbenihan	64
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	65
A. Kesimpulan	65
B. Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN.....	70

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Luas Panen dan Produksi Komoditas Jagung Kabupaten Sleman.....	2
Tabel 2. Luas Panen dan Produksi Komoditas Jagung di Kecamatan Prambanan.....	3
Tabel 3. Luas Panen dan Produksi Jagung per Desa di Kecamatan Prambanan	17
Tabel 4. Anggota Bermitra Pada Kelompok Tani Desa Madurejo	18
Tabel 5. Kategori Skor Manfaat Pola Kemitraan.....	25
Tabel 6. Luas Daerah dan Pembagian Secara Administratif di Kabupaten Sleman...	27
Tabel 7. Data Jenis Kelamin dan Usia Penduduk Desa Madurejo	30
Tabel 8. Data Tingkat Pendidikan Desa Madurejo Tahun 2022.....	30
Tabel 9. Data Pekerjaan Penduduk Desa Madurejo Tahun 2022	31
Tabel 10. Sarana Perekonomian di Desa Madurejo.....	32
Tabel 11. Luas Lahan Menurut Penggunaannya per Desa di Kecamatan Prambanan	33
Tabel 12. Jumlah Petani Yang Melakukan Kemitraan di Desa Madurejo.....	38
Tabel 13. Identitas Petani Mitra Berdasarkan Usia di Desa Madurejo.....	39
Tabel 14. Identitas Petani Mitra Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Madurejo	40
Tabel 15. Identitas Petani Mitra Berdasarkan Pekerjaan Sampingan di Desa Madurejo	41
Tabel 16. Identitas Petani Mitra Berdasarkan Lama ber Usahatani.....	42
Tabel 17. Identitas Petani Mitra Berdasarkan Lama Bermitra	43
Tabel 18. Pengalaman Petani Mitra Pernah atau Tidak Bepindah Perusahaan	44
Tabel 19. Luas Lahan Tanam Petani Mitra Benih Jagung.....	45
Tabel 20. Data Petani Berdasarkan Kepemilikan Lahan	46
Tabel 21. Latar Belakang Petani Melakukan Kemitraan di Desa Madurejo	46
Tabel 22. Perbandingan Ciri Pola Kemitraan Inti Plasma	49
Tabel 23. Manfaat Sosial Petani Mitra Jagung di Desa Madurejo	50
Tabel 24. Manfaat Ekonomi Petani Mitra Jagung di Desa Madurejo.....	51
Tabel 25. Manfaat Teknis Petani Mitra Jagung di Desa Madurejo	52
Tabel 26. Manfaat Kemitraan Keseluruhan Petani Mitra di Desa Madurejo	53
Tabel 27. Sarana Produksi Petani Mitra Benih Jagung di Desa Madurejo	56
Tabel 28. Biaya Penyusutan Alat Pertanian Usahatani Benih Jagung di Desa Madurejo	56
Tabel 29. Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Petani Mitra di Desa Madurejo.....	57
Tabel 30. Biaya Lain-Lain Usahatani Jagung Benih di Desa Madurejo.....	58
Tabel 31. Total Biaya Eksplisit Petani Mira Benih Jagung di Desa Madurejo	59
Tabel 32. Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga Petani Mitra di Desa Madurejo.....	60
Tabel 33. Bunga Modal Sendiri Petani Mitra Benih Jagung di Desa Madurejo.....	61
Tabel 34. Penerimaan Usahatani Benih Jagung Luasan 1 ha Dalam Satu Kali Musim Tanam	62
Tabel 35. Pendapatan Usahatani Jagung Perbenihan.....	63
Tabel 36. Keuntungan Usahatani jagung Perbenihan di Desa Madurejo	63
Tabel 37. Kelayakan Usatani Petani Mitra di Desa Madurejo.....	64

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Foto Saat Pengambilan Data	70
Lampiran 2. Foto Pengambilan Data 2	70